|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | **СКУД (-1 этаж)** |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Оборудование |  |  |  |  |  |  |  |
| ИМ |  | Контроллер коммуникационный сетевой в металлическом корпусе с замком, оснащен встроенным резервируемым источником питания. 220 В, 250 мА, 300х298х90, от +5 до +40 С. | Elsys-MB-NET-2A-TП |  | ООО «НИЦ «ФОРС» | шт. | 11 | 3 |  |
|  |  | Батарея аккумуляторная | NP-7-12 |  | Fox | шт. | 11 | 2,4 |  |
| КД |  | Контроллер СКУД |  |  |  | компл. | 75 |  |  |
|  |  | Устройство управления сетевой СКУД. Контроль двух двухсторонних дверей или четырех односторонних дверей. Металлический корпус с замком, оснащен встроенным резервируемым источником питания. 220 В, 250 мА, 300х298х90, от +5 до +40 С. | Elsys-MB-Pro4-2A-00-TП |  | ООО «НИЦ «ФОРС» | шт. | 1 | 3 |  |
|  |  | Батарея аккумуляторная | NP-7-12 |  | Fox | шт. | 1 | 2,4 |  |
|  |  | Модуль расширения памяти до 81000 карт / 61000 событий (максимум 162000 карт при уменьшении буфера событий) для контроллеров Elsys-MB версий Light, STD, Pro, Pro4. | Elsys-XB64 |  | ООО «НИЦ «ФОРС» | шт. | 1 | 0,01 |  |
| БПд |  | Блок питания, с креплением на DIN-рейку, 139x88,5x63,5 мм,-10 до +40 °C, 12 В, 6 А. | SKAT-12-6,0 DIN |  | Бастион | шт. | 34 | 0,37 |  |
| БЗКд |  | Блок защитный коммутационный | БЗК (исп.01) |  | ЗАО НВП «Болид» | шт. | 34 | 0,3 |  |
|  |  | Устройство коммутационное | УК-ВК/02 |  | ЗАО НВП «Болид» | шт. | 11 | 0,3 |  |
| ТД1 |  | Точка доступа № 1 в составе: |  |  |  | компл. | 19 |  |  |
|  |  | Считыватель CheckPoint, 50 мА, IP50, 83х43х18 мм,  от -40 до +50 С, цвет белый | CP-Reader (исп.PROX) |  | ООО «ПРОКС» | шт. | 1 | 0,08 |  |
| ТД2 |  | Точка доступа № 2 в составе: |  |  |  | компл. | 107 |  |  |
|  |  | Считыватель CheckPoint, 50 мА, IP50, 83х43х18 мм,  от -40 до +50 С, цвет белый | CP-Reader (исп.PROX) |  | ООО «ПРОКС» | шт. | 2 | 0,08 |  |
|  |  | Устройство разблокировки дверей, 88х88х55 мм,  от -20 до +45 С, цвет зеленый | ST-ER115 |  | Smartec | шт. | 1 | 0,16 |  |
| ТД4 |  | Точка доступа № 4 в составе: |  |  |  | компл. | 16 |  |  |
|  |  | Считыватель CheckPoint, 50 мА, IP50, 83х43х18 мм,  от -40 до +50 С, цвет белый | CP-Reader (исп.PROX) |  | ООО «ПРОКС» | шт. | 1 | 0,08 |  |
|  |  | Кабели и провода |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Кабель на основе витой пары Cat.5e, UTP, 4 пары, бездымный, halogen-free | BC5E-4-LSHF |  | АЕСП | м | 25725 |  |  |
|  |  | Кабели огнестойкие групповой прокладки для систем противопожарной защиты | КПСнг(А)-FRHF 1х2х0,75 |  | НПП «Спецкабель» | м | 10314 |  | +50 м для СМИС |
|  |  | Кабель огнестойкий симметричный для промышленного интерфейса  RS-485 | ТехноКИПнг(А)-FRHF 2×2×0,6 |  | ЗАО «СПКБ Техно» | м | 430 |  |  |
|  |  | Кабели огнестойкие силовые, не распространяющие горение, с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов | ППГнг(А)-FRHF 0,66 кВ 3х2,5 |  | «Электрокабель» Кольчугинский завод» | м | 170 |  |  |
|  |  | Кабели огнестойкие силовые, не распространяющие горение, с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов | ППГнг(А)-FRHF 0,66 кВ 3х1,5 |  | «Электрокабель» Кольчугинский завод» | м | 460 |  |  |
|  |  | Материалы |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Коробка распаячная 150х110х70, цвет белый | GE41241 |  | GreenEl | шт. | 140 |  |  |
|  |  | Колодка клеммная 450V, 24A, 2,5 мм.кв | 43312NY |  | ДКС | шт. | 140 |  |  |
|  |  | Коробка ответвительная, с кабельными вводами, IP55, 300х220х120 | 54310 |  | DKC, Россия | шт. | 11 |  |  |
|  |  | Блок клеммный, винтовой, цвет серый, с 2 клеммными колодками. (отверстия колодок 3х5,4 + 10х4,5мм) | 87512 |  | DKC, Россия | шт. | 22 |  |  |
|  |  | Клеммы соединительные WAGO 3-проводной разъем, 222 серии, 5x0.08-2.5мм, серые | 222-413 |  | Wago | шт. | 22 |  |  |
|  |  | Гибкая гофрированная труба из самозатухающего ПВХ-пластиката, со стальной протяжкой D20, цвет серый (серия 9, легкая) | 91920 |  | DKC | м | 7000 |  |  |
|  |  | Крепежный элемент для кабельных каналов: |  |  |  | компл. | 6700 |  |  |
|  |  | Фиксатор пластиковых кабельных коробов и распределительных коробок | X-ET MX | #285718 | HILTI | шт. | 1 | 0,001 |  |
|  |  | Гвоздь по бетону | X-P17 B3 MX | #2156216 | HILTI | шт. | 1 | 0,002 |  |
|  |  | Крепежный элемент для труб гофрированных: |  |  |  | компл. | 29800 |  |  |
|  |  | Держатель жгута | X-ECT MX | #285709 | HILTI | шт. | 1 | 0,004 |  |
|  |  | Гвоздь по бетону | X-P17 B3 MX | #2156216 | HILTI | шт. | 1 | 0,002 |  |
|  |  | Хомут кабельный нейлоновый 3,6х250, 100 шт. в упаковке | UHH31-D036-250-100 |  | IEK | шт. | 1 |  |  |
|  |  | Кабель-канал 40х17, белый, длина 2 м | 00351 |  | ДКС | шт. | 700 | 0,1 |  |
|  |  | Заглушка для кабель-канала 40х17 | 00579 |  | ДКС | шт. | 300 | 0,1 |  |
|  |  | Угол внутренний для кабель-канала 40х17 | 00395 |  | ДКС | шт. | 200 | 0,1 |  |
|  |  | Угол плоский для кабель-канала 40х17 | 00425 |  | ДКС | шт. | 200 | 0,1 |  |
|  |  | Тройник для кабель-канала 40х17 | 00541 |  | ДКС | шт. | 200 | 0,1 |  |
|  |  | Кабель-канал 100х60, белый, длина 2 м | 01786 |  | ДКС | шт. | 70 | 0,1 |  |
|  |  | Заглушка для кабель-канала 100х60 | 00874 |  | ДКС | шт. | 15 | 0,1 |  |
|  |  | Угол внутренний для кабель-канала 100х60 неизменяемый | 01829 |  | ДКС | шт. | 25 | 0,1 |  |
|  |  | Угол плоский для кабель-канала 100х60 | 01745 |  | ДКС | шт. | 60 | 0,1 |  |
|  |  | Тройник для кабель-канала 100х60 | 01761 |  | ДКС | шт. | 70 | 0,1 |  |
|  |  | Бирки кабельные маркировочные серии " У ": У 136 | У 136 |  |  | шт. | 2500 |  |  |
|  |  | DIN-рейка OMEGA 3AF | 02150 |  | ДКС | м | 44 |  |  |
|  |  | Зажим кабельный с контргайкой, IP68, PG29, д.15 - 25мм | 53100 |  | ДКС | шт. | 431 |  |  |
|  |  | Хомут кабельный нейлоновый 2,5х100, 100 шт. в упаковке | UHH31-D025-100-100 |  | IEK | упак. | 26 |  | Для бирок + расх. мат-л |
|  |  |  | **СКУД (1 этаж)** |  |  |  |  |  |  |
| ИМ |  | Контроллер коммуникационный сетевой в металлическом корпусе с замком, оснащен встроенным резервируемым источником питания. 220 В, 250 мА, 300х298х90, от +5 до +40 С. | Elsys-MB-NET-2A-TП |  | ООО «НИЦ «ФОРС» | шт. | 10 | 3 |  |
|  |  | Батарея аккумуляторная 12 B, 7 А\*ч | NP-7-12 |  | Fox | шт. | 10 | 2,4 |  |
| КД |  | Контроллер СКУД |  |  |  | компл. | 98 |  |  |
|  |  | Устройство управления сетевой СКУД. Контроль двух двухсторонних дверей или четырех односторонних дверей. Металлический корпус с замком, оснащен встроенным резервируемым источником питания. 220 В, 250 мА, 300х298х90, от +5 до +40 С. | Elsys-MB-Pro4-2A-00-TП |  | ООО «НИЦ «ФОРС» | шт. | 1 | 3 |  |
|  |  | Батарея аккумуляторная | NP-7-12 |  | Fox | шт. | 1 | 2,4 |  |
|  |  | Модуль расширения памяти до 81000 карт / 61000 событий (максимум 162000 карт при уменьшении буфера событий) для контроллеров Elsys-MB версий Light, STD, Pro, Pro4. | Elsys-XB64 |  | ООО «НИЦ «ФОРС» | шт. | 1 | 0,01 | Для турникетов |
| БПд |  | Блок питания, с креплением на DIN-рейку, 139x88,5x63,5 мм,-10 до +40 °C, 12 В, 6 А. | SKAT-12-6,0 DIN |  | Бастион | шт. | 45 | 0,37 |  |
| БЗКд |  | Блок защитный комутационный | БЗК (исп.01) |  | ЗАО НВП «Болид» | шт. | 45 | 0,3 |  |
|  |  | Устройство коммутационное | УК-ВК/02 |  | ЗАО НВП «Болид» | шт. | 10 | 0,3 |  |
| ТД1 |  | Точка доступа № 1 в составе: |  |  |  | компл. | 22 |  |  |
|  |  | Считыватель CheckPoint, 50 мА, IP50, 83х43х18 мм,  от -40 до +50 С, цвет белый | CP-Reader (исп.PROX) |  | ООО «ПРОКС» | шт. | 1 | 0,08 |  |
| ТД2 |  | Точка доступа № 2 в составе: |  |  |  | компл. | 100 |  |  |
|  |  | Считыватель CheckPoint, 50 мА, IP50, 83х43х18 мм,  от -40 до +50 С, цвет белый | CP-Reader (исп.PROX) |  | ООО «ПРОКС» | шт. | 2 | 0,08 |  |
|  |  | Устройство разблокировки дверей, 88х88х55 мм,  от -20 до +45С, цвет зеленый | ST-ER115 |  | Smartec | шт. | 1 | 0,16 |  |
| ТД2у |  | Точка доступа № 2 уличная в составе: |  |  |  | компл. | 14 |  |  |
|  |  | Считыватель CheckPoint, 50 мА, IP64, 78х40х16 мм,  от -40 до +50 С, цвет серый | CP-Reader |  | ООО «ПРОКС» | шт. | 1 | 0,08 |  |
|  |  | Считыватель CheckPoint, 50 мА, IP50, 83х43х18 мм,  от -40 до +50 С, цвет белый | CP-Reader (исп.PROX) |  | ООО «ПРОКС» | шт. | 1 | 0,08 |  |
|  |  | Устройство разблокировки дверей, 88х88х55 мм,  от -20 до +45С, цвет зеленый | ST-ER115 |  | Smartec | шт. | 1 | 0,16 |  |
| ТД4 |  | Точка доступа № 4 в составе: |  |  |  | компл. | 13 | 6 |  |
|  |  | Считыватель CheckPoint, 50 мА, IP50, 83х43х18 мм,  от -40 до +50 С, цвет белый | CP-Reader (исп.PROX) |  | ООО «ПРОКС» | шт. | 1 | 0,08 |  |
| ТД4у |  | Точка доступа № 4 уличная в составе: |  |  |  | компл. | 16 | 6 |  |
|  |  | Считыватель CheckPoint, 50 мА, IP64, 78х40х16 мм,  от -40 до +50 С, цвет серый | CP-Reader |  | ООО «ПРОКС» | шт. | 1 | 0,08 |  |
| ТД3 |  | Точка доступа Тип 3 в составе: |  |  |  | компл. | 1 |  |  |
|  |  | Система биометрического распознавания, в составе:  устройство EnterFace 3D, настенная установка | EnterFace 3D |  | ООО «Смарт Солюшинс» | шт. | 1 |  |  |
|  |  | Считыватель CheckPoint, 50 мА, IP50, 83х43х18 мм, от -40 до +50 С, цвет белый | CP-Reader (исп.PROX) |  | ООО «ПРОКС» | шт. | 2 |  |  |
|  |  | Устройство разблокировки дверей, 88х88х55 мм, от -20 до +45 С, цвет зеленый | ST-ER115 |  | Smartec | шт. | 1 |  |  |
|  |  | Оборудование, для сопряжения с СМИС (система мониторинга инженерных систем): |  |  |  | компл. | 1 |  |  |
|  |  | Модуль дополнительных выходов, 135×100×40 мм, от +5 до +40 °С, (16 дополнительных выходов типа «открытый коллектор») | Elsys-IO/MB |  | ООО «НИЦ «ФОРС» | шт. | 1 | 0,3 | Для сопряжения с СМИС |
|  |  | Устройство коммутационное | УК-ВК/02 |  | ЗАО НВП «Болид» | шт. | 1 | 0,3 | Для сопряжения с СМИС |
|  |  | Видеодомофон в составе: |  |  |  | компл. | 2 |  |  |
| ВП |  | Вызывная панель TI-2600WD Silver | TI-2600WD Silver |  | Тру Ай Пи | шт. | 1 | 0,3 |  |
| М |  | IP монитор | TI-2760W |  | Тру Ай Пи | шт. | 1 | 1,1 |  |
|  |  | Блок питания | 36W/12-24V |  | Тру Ай Пи | шт. | 1 | 0,25 |  |
|  |  | Кожух | TI-Vizor 2600 |  | Тру Ай Пи | шт. | 1 | 0,25 |  |
|  |  | Сетевой POE коммутатор | TI-6SP POE Switch |  | Тру Ай Пи | шт. | 1 | 1 |  |
|  |  | Держатель настольный универсальный DEFENDER Stand 231, 29231 | DEFENDER Stand 231, 29231 |  | DEFENDER | шт. | 1 | 0,25 |  |
|  |  | Считыватель мобильный в составе: |  |  |  | компл. | 4 |  | учтен в Изм. 2 |
| Сч.моб. |  | Считыватель CP-Reader-mobile |  |  | ООО «ПРОКС» | шт. | 1 | 0,180 |  |
| ББ |  | Блок базовый для CP-Reader-mobile с интерфейсом связи с контроллером Wiegand-26 |  |  | ООО «ПРОКС» | шт. | 1 | 0,190 |  |
|  |  | Кабели и провода |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Кабель на основе витой пары Cat.5e, UTP, 4 пары, бездымный, halogen-free | BC5E-4-LSHF |  | АЕСП | м | 33435 |  |  |
|  |  | Кабели огнестойкие групповой прокладки для систем противопожарной защиты | КПСнг(А)-FRHF 1х2х0,75 |  | НПП «Спецкабель» | м | 10323 |  |  |
|  |  | Кабели огнестойкие групповой прокладки для систем противопожарной защиты | КПСнг(А)-FRHF 1х2х1,0 |  | НПП «Спецкабель» | м | 500 |  |  |
|  |  | Кабель огнестойкий симметричный для промышленного интерфейса  RS-485 | ТехноКИПнг(А)-FRHF 2×2×0,6 |  | ЗАО «СПКБ Техно» | м | 540 |  |  |
|  |  | Кабели огнестойкие силовые, не распространяющие горение, с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов | ППГнг(А)-FRHF 0,66 кВ 3х2,5 |  | «Электрокабель» Кольчугинский завод» | м | 2310 |  |  |
|  |  | Кабели огнестойкие силовые, не распространяющие горение, с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов | ППГнг(А)-FRHF 0,66 кВ 3х1,5 |  | «Электрокабель» Кольчугинский завод» | м | 1530 |  |  |
|  |  | Материалы |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Коробка распаячная 150х110х70, цвет белый | GE41241 |  | GreenEl | шт. | 160 |  |  |
|  |  | Колодка клеммная 450V, 24A, 2,5 мм.кв | 43312NY |  | ДКС | шт. | 160 |  |  |
|  |  | Коробка ответвительная, с кабельными вводами, IP55, 300х220х120 | 54310 |  | DKC, Россия | шт. | 10 |  |  |
|  |  | Блок клеммный, винтовой, цвет серый, с 2 клеммными колодками. (отверстия колодок 3х5,4 + 10х4,5мм) | 87512 |  | DKC, Россия | шт. | 20 |  |  |
|  |  | Клеммы соединительные WAGO 3-проводной разъем, 222 серии, 5x0.08-2.5мм, серые | 222-413 |  | Wago | шт. | 20 |  |  |
|  |  | Гибкая гофрированная труба из самозатухающего ПВХ-пластиката, со стальной протяжкой D20, цвет серый (серия 9, легкая) | 91920 |  | DKC | м | 9450 |  |  |
|  |  | Крепежный элемент для кабельных каналов: |  |  |  | компл. | 7000 |  |  |
|  |  | Фиксатор пластиковых кабельных коробов и распределительных коробок | X-ET MX | #285718 | HILTI | шт. | 1 | 0,001 |  |
|  |  | Гвоздь по бетону | X-P17 B3 MX | #2156216 | HILTI | шт. | 1 | 0,002 |  |
|  |  | Крепежный элемент для труб гофрированных: |  |  |  | компл. | 37800 |  |  |
|  |  | Держатель жгута | X-ECT MX | #285709 | HILTI | шт. | 1 | 0,004 |  |
|  |  | Гвоздь по бетону | X-P17 B3 MX | #2156216 | HILTI | шт. | 1 | 0,002 |  |
|  |  | Хомут кабельный нейлоновый 3,6х250, 100 шт. в упаковке | UHH31-D036-250-100 |  | IEK | шт. | 1 |  |  |
|  |  | Кабель-канал 40х17, белый, длина 2 м | 00351 |  | ДКС | шт. | 750 | 0,1 |  |
|  |  | Заглушка для кабель-канала 40х17 | 00579 |  | ДКС | шт. | 300 | 0,1 |  |
|  |  | Угол внутренний для кабель-канала 40х17 | 00395 |  | ДКС | шт. | 300 | 0,1 |  |
|  |  | Угол плоский для кабель-канала 40х17 | 00425 |  | ДКС | шт. | 300 | 0,1 |  |
|  |  | Тройник для кабель-канала 40х17 | 00541 |  | ДКС | шт. | 300 | 0,1 |  |
|  |  | Кабель-канал 100х60, белый, длина 2 м | 01786 |  | ДКС | шт. | 70 | 0,1 |  |
|  |  | Заглушка для кабель-канала 100х60 | 00874 |  | ДКС | шт. | 15 | 0,1 |  |
|  |  | Угол внутренний для кабель-канала 100х60 неизменяемый | 01829 |  | ДКС | шт. | 25 | 0,1 |  |
|  |  | Угол плоский для кабель-канала 100х60 | 01745 |  | ДКС | шт. | 60 | 0,1 |  |
|  |  | Тройник для кабель-канала 100х60 | 01761 |  | ДКС | шт. | 70 | 0,1 |  |
|  |  | Бирки кабельные маркировочные серии " У ": У 136 | У 136 |  |  | шт. | 3500 |  |  |
|  |  | DIN-рейка OMEGA 3AF | 02150 |  | ДКС | м | 40 |  |  |
|  |  | Зажим кабельный с контргайкой, IP68, PG29, д.15 - 25мм | 53100 |  | ДКС | шт. | 473 |  |  |
|  |  | Хомут кабельный нейлоновый 2,5х100, 100 шт. в упаковке | UHH31-D025-100-100 |  | IEK | упак. | 36 |  | Для бирок + расх. мат-л |
|  |  |  | **СКУД (-1 этаж)** |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Оборудование |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | КПП 1 в составе: |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Турникет в составе: |  |  |  | компл. | 1 |  |  |
| Т4 |  | Турникет-трипод для помещений, ПДУ с кабелем, цвет темно-серый, с эффектом слюды | PERCo-TTR-04.1 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 1 | 38 |  |
|  |  | Планка преграждающая антипаника для турникета | PERCo-AA-04 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 1 |  |  |
|  |  | Источник питания трипода |  |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 1 | 1 |  |
|  |  | Считыватель CheckPoint, 50 мА, IP50, 83х43х18 мм,  от -40 до +50 С, цвет белый | CP-Reader (исп.PROX) |  | ООО «ПРОКС» | шт. | 2 | 0,08 |  |
| К2 |  | Секция автоматическая поворотная ограждения «Антипаника», 12 В, 1200 мм в составе: |  |  |  | компл. | 1 |  |  |
|  |  | Стойка односторонняя с 2-мя отверстиями для крепления патрубков | PERCo-BH02 2-00 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 1 | 2 |  |
|  |  | Стойка с электромагнитным устройством блокировки | PERCo-ВН02 2-04/EL |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 1 | 4 |  |
|  |  | Створка поворотная с шарнирами для  автоматической поворотной секции с  электромагнитным УБ. Ширина прохода 1200 мм | PERCo-BH02 1-07/EL |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 1 | 21 | Замена наименования в связи с изменением позиции у Производителя |
|  |  | Стойка односторонняя с двумя отверстиями для  крепления патрубков. | PERCo-BH02 2-00 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 6 | 2 |  |
|  |  | Стойка двухсторонняя с 4-мя отверстиями для  крепления патрубков (угол 180º) | PERCo-BH02 2-01 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 1 | 2 |  |
|  |  | Поручень (Длина поручня 925 мм) | PERCo-BH02 1-00 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 8 | 1 |  |
|  |  | Патрубок для крепления поручня к стойке  (в комплекте с крепежом) | PERCo- BH02 0-10 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 16 | 0,3 |  |
|  |  | Стационарное радиоприемное устройство РПУ Астра-Р (РПУ) с силовым реле (группой переключаемых контактов), памятью на 99 РПД | Астра-Р (РПУ) |  | ЗАО «НТЦ «ТЕКО» | компл. | 1 | 0,2 | Удалить в смете Комплект радиоуправления CH-4-HS, 4-канальный универсальный (включает радиоприемник и брелок-передатчик с 4 кнопками) CH-4-HS |
|  |  | Мобильное радиопередающее устройство РПД Астра-Р | Астра-Р (РПД) |  | ЗАО «НТЦ «ТЕКО» | шт. | 1 | 0,01 |  |
|  |  | Устройство биометрического распознавания, напольная установка | «EnterFace 3D Gate В» |  | ООО «Смарт Солюшинс», Россия | компл. | 1 | 14,2 |  |
|  |  |  | **СКУД (1 этаж)** |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Оборудование |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | КПП 2 в составе: |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Турникет в составе: |  |  |  | компл. | 1 |  |  |
| Т4 |  | Турникет-трипод для помещений, ПДУ с кабелем, цвет темно-серый, с эффектом слюды | PERCo-TTR-04.1 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 1 | 38 |  |
|  |  | Планка преграждающая антипаника для турникета | PERCo-AA-04 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 1 |  |  |
|  |  | Источник питания трипода |  |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 1 | 1 |  |
|  |  | Считыватель CheckPoint, 50 мА, IP50, 83х43х18 мм,  от -40 до +50 С, цвет белый | CP-Reader (исп.PROX) |  | ООО «ПРОКС» | шт. | 2 | 0,08 |  |
| К2 |  | Секция ограждения автоматическая поворотная «Антипаника», 12 В, 1200 мм в составе: |  |  |  | компл. | 1 |  |  |
|  |  | Стойка односторонняя с 2-мя отверстиями для крепления патрубков | PERCo-BH02 2-00 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 1 | 2 |  |
|  |  | Стойка с электромагнитным устройством блокировки | PERCo-ВН02 2-04/EL |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 1 | 4 |  |
|  |  | Створка поворотная с шарнирами для  автоматической поворотной секции с  электромагнитным УБ. Ширина прохода 1200 мм | PERCo-BH02 1-07/EL |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 1 | 21 | Замена наименования в связи с изменением позиции у Производителя |
|  |  | Стойка односторонняя с двумя отверстиями для  крепления патрубков. | PERCo-BH02 2-00 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 4 | 2 |  |
|  |  | Стойка двухсторонняя с 4-мя отверстиями для  крепления патрубков (угол 180º) | PERCo-BH02 2-01 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 1 | 2 |  |
|  |  | Поручень (Длина поручня 925 мм) | PERCo-BH02 1-00 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 6 | 1 |  |
|  |  | Патрубок для крепления поручня к стойке  (в комплекте с крепежом) | PERCo- BH02 0-10 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 12 | 0,3 |  |
|  |  | Стационарное радиоприемное устройство РПУ Астра-Р (РПУ) с силовым реле (группой переключаемых контактов), памятью на 99 РПД | Астра-Р (РПУ) |  | ЗАО «НТЦ «ТЕКО» | компл. | 1 | 0,2 | Удалить в смете Комплект радиоуправления CH-4-HS, 4-канальный универсальный (включает радиоприемник и брелок-передатчик с 4 кнопками) CH-4-HS |
|  |  | Мобильное радиопередающее устройство РПД Астра-Р | Астра-Р (РПД) |  | ЗАО «НТЦ «ТЕКО» | шт. | 1 | 0,01 |  |
|  |  | Устройство биометрического распознавания, напольная установка | «EnterFace 3D Gate В» |  | ООО «Смарт Солюшинс», Россия | компл. | 1 | 14,2 |  |
|  |  | КПП 3 в составе: |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Турникет в составе: |  |  |  | компл. | 1 |  |  |
| Т |  | Турникет скоростной проход PERCo-ST-01, ПДУ с кабелем, цвет нержавеющая сталь, с измененной крышкой и кронштейном под установку устройства распознавания лиц «EnterFace 3D Gate ВТ» | PERCo-ST-01-EF |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 1 | 85 |  |
| Т |  | Турникет двусторонняя секция PERCo-STD-01, ПДУ с кабелем, цвет нержавеющая сталь, с измененной крышкой и кронштейном под установку устройства распознавания лиц «EnterFace 3D Gate ВТ» | PERCo-STD-01-EF |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 1 | 85 |  |
|  |  | Створка ширина прохода 650 мм PERCo-ATG-300 | PERCo-ATG-300 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 2 | 6 |  |
|  |  | Створка ширина прохода 900 мм PERCo-ATG-425 | PERCo-ATG-425 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 2 | 9 |  |
|  |  | Источник питания скоростного прохода |  |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 2 | 1 |  |
|  |  | Считыватель CheckPoint, 50 мА, для внутренней установки | CP-Reader OEM v.2.2 |  | ООО «ПРОКС» | шт. | 5 | 0,08 | Принят ФРП 19.12.17 |
|  |  | Картоприемник | PERCo-IC05 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 1 | 15 |  |
| К |  | Калитка в составе: |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Калитка электромеханическая автоматическая PERCo-WMD-06 со створкой шириной 650 мм PERCo-AGG-650, ПДУ с кабелем |  |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 2 | 37 |  |
|  |  | Источник питания калитки |  |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 2 | 1 |  |
|  |  | Стационарное радиоприемное устройство РПУ Астра-Р (РПУ) с силовым реле (группой переключаемых контактов), памятью на 99 РПД | Астра-Р (РПУ) |  | ЗАО «НТЦ «ТЕКО» | компл. | 1 | 0,2 | Удалить в смете Комплект радиоуправления CH-4-HS, 4-канальный универсальный (включает радиоприемник и брелок-передатчик с 4 кнопками) CH-4-HS |
|  |  | Мобильное радиопередающее устройство РПД Астра-Р | Астра-Р (РПД) |  | ЗАО «НТЦ «ТЕКО» | шт. | 1 | 0,01 |  |
|  |  | Устройство биометрического распознавания, установка на турникет | «EnterFace 3D Gate ВТ» |  | ООО «Смарт Солюшинс», Россия | компл. | 2 | 3,8 |  |
|  |  | Корпус устройства распознавания лиц «EnterFace 3D Gate ВТ» | PERCo-ST-01.4.050.00 EF |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 2 | 3 |  |
|  |  | КПП 4 в составе: |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Турникет в составе: |  |  |  | компл. | 1 |  |  |
| Т |  | Турникет скоростной проход PERCo-ST-01, ПДУ с кабелем, цвет нержавеющая сталь, с измененной крышкой и кронштейном под установку устройства распознавания лиц «EnterFace 3D Gate ВТ» | PERCo-ST-01-EF |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 1 | 85 |  |
| Т |  | Турникет двусторонняя секция PERCo-STD-01, ПДУ с кабелем, цвет нержавеющая сталь, с измененной крышкой и кронштейном под установку устройства распознавания лиц «EnterFace 3D Gate ВТ» | PERCo-STD-01-EF |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 1 | 85 |  |
|  |  | Створка ширина прохода 650 мм PERCo-ATG-300 | PERCo-ATG-300 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 2 | 6 |  |
|  |  | Створка ширина прохода 900 мм PERCo-ATG-425 | PERCo-ATG-425 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 2 | 9 |  |
|  |  | Источник питания скоростного прохода |  |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 2 | 1 |  |
|  |  | Считыватель CheckPoint, 50 мА, для внутренней установки | CP-Reader OEM v.2.2 |  | ООО «ПРОКС» | шт. | 5 | 0,08 | Принят ФРП 19.12.17 |
|  |  | Картоприемник | PERCo-IC05 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 1 | 15 |  |
| К |  | Калитка в составе: |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Калитка электромеханическая автоматическая PERCo-WMD-06 со створкой шириной 650 мм PERCo-AGG-650, ПДУ с кабелем |  |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 2 | 37 |  |
|  |  | Источник питания калитки |  |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 2 | 1 |  |
|  |  | Ограждение полуростовое из закаленного стекла секцией шириной 1000 мм | PERCo-BH06 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 2 | 9,5 |  |
|  |  | Ограждение полуростовое из закаленного стекла секцией шириной 1500 мм | PERCo-BH06 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 1 | 9,5 |  |
|  |  | Ограждение полуростовое из закаленного стекла секцией шириной 900 мм | PERCo-BH06 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 1 | 9,5 | Удалить в смете Комплект радиоуправления CH-4-HS, 4-канальный универсальный (включает радиоприемник и брелок-передатчик с 4 кнопками) CH-4-HS |
|  |  | Стационарное радиоприемное устройство РПУ Астра-Р (РПУ) с силовым реле (группой переключаемых контактов), памятью на 99 РПД | Астра-Р (РПУ) |  | ЗАО «НТЦ «ТЕКО» | компл. | 1 | 0,2 |  |
|  |  | Мобильное радиопередающее устройство РПД Астра-Р | Астра-Р (РПД) |  | ЗАО «НТЦ «ТЕКО» | шт. | 1 | 0,01 |  |
|  |  | Устройство биометрического распознавания, установка на турникет | «EnterFace 3D Gate ВТ» |  | ООО «Смарт Солюшинс», Россия | компл. | 2 | 3,8 |  |
|  |  | Корпус устройства распознавания лиц «EnterFace 3D Gate ВТ» | PERCo-ST-01.4.050.00 EF |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 2 | 3 |  |
|  |  | КПП 5 в составе: |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Турникет в составе: |  |  |  | компл. | 1 |  |  |
| Т |  | Турникет скоростной проход PERCo-ST-01, ПДУ с кабелем, цвет нержавеющая сталь, с измененной крышкой и кронштейном под установку устройства распознавания лиц «EnterFace 3D Gate ВТ» | PERCo-ST-01-EF |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 2 | 85 |  |
| Т3 |  | Створка ширина прохода 650 мм PERCo-ATG-300 | PERCo-ATG-300 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 2 | 6 |  |
|  |  | Створка ширина прохода 900 мм PERCo-ATG-425 | PERCo-ATG-425 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 2 | 9 |  |
|  |  | Источник питания скоростного прохода |  |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 2 | 1 |  |
|  |  | Считыватель CheckPoint, 50 мА, для внутренней установки | CP-Reader OEM v.2.2 |  | ООО «ПРОКС» | шт. | 5 | 0,08 | Принят ФРП 19.12.17 |
|  |  | Картоприемник | PERCo-IC05 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 1 | 15 |  |
| К1 |  | Калитка в составе: |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Калитка электромеханическая автоматическая PERCo-WMD-06 со створкой шириной 650 мм PERCo-AGG-650, ПДУ с кабелем |  |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 2 | 37 |  |
|  |  | Источник питания калитки |  |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 2 | 1 |  |
|  |  | Ограждение полуростовое из закаленного стекла секцией шириной 700 мм | PERCo-BH06 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 1 | 9,5 |  |
|  |  | Стационарное радиоприемное устройство РПУ Астра-Р (РПУ) с силовым реле (группой переключаемых контактов), памятью на 99 РПД | Астра-Р (РПУ) |  | ЗАО «НТЦ «ТЕКО» | компл. | 1 | 0,2 | Удалить в смете Комплект радиоуправления CH-4-HS, 4-канальный универсальный (включает радиоприемник и брелок-передатчик с 4 кнопками) CH-4-HS |
|  |  | Мобильное радиопередающее устройство РПД Астра-Р | Астра-Р (РПД) |  | ЗАО «НТЦ «ТЕКО» | шт. | 1 | 0,01 |  |
|  |  | Устройство биометрического распознавания, установка на турникет | «EnterFace 3D Gate ВТ» |  | ООО «Смарт Солюшинс», Россия | компл. | 2 | 3,8 |  |
|  |  | Корпус устройства распознавания лиц «EnterFace 3D Gate ВТ» | PERCo-ST-01.4.050.00 EF |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 2 | 3 |  |
|  |  | КПП 6 в составе: |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Турникет в составе: |  |  |  | компл. | 1 |  |  |
| Т |  | Турникет скоростной проход PERCo-ST-01, ПДУ с кабелем, цвет нержавеющая сталь, с измененной крышкой и кронштейном под установку устройства распознавания лиц «EnterFace 3D Gate ВТ» | PERCo-ST-01-EF |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 1 | 85 |  |
| Т |  | Турникет двусторонняя секция PERCo-STD-01, ПДУ с кабелем, цвет нержавеющая сталь, с измененной крышкой и кронштейном под установку устройства распознавания лиц «EnterFace 3D Gate ВТ» | PERCo-STD-01-EF |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 1 | 85 |  |
| Т |  | Створка ширина прохода 650 мм PERCo-ATG-300 | PERCo-ATG-300 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 2 | 6 |  |
|  |  | Створка ширина прохода 900 мм PERCo-ATG-425 | PERCo-ATG-425 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 2 | 9 |  |
|  |  | Источник питания скоростного прохода |  |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 2 | 1 |  |
|  |  | Считыватель CheckPoint, 50 мА, для внутренней установки | CP-Reader OEM v.2.2 |  | ООО «ПРОКС» | шт. | 5 | 0,08 | Принят ФРП 19.12.17 |
|  |  | Картоприемник | PERCo-IC05 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 1 | 15 |  |
| К1 |  | Калитка в составе: |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Калитка электромеханическая автоматическая PERCo-WMD-06 со створкой шириной 650 мм PERCo-AGG-650, ПДУ с кабелем, цвет нержавеющая сталь |  |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 2 | 37 |  |
|  |  | Источник питания калитки |  |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 2 | 1 |  |
|  |  | Стационарное радиоприемное устройство РПУ Астра-Р (РПУ) с силовым реле (группой переключаемых контактов), памятью на 99 РПД | Астра-Р (РПУ) |  | ЗАО «НТЦ «ТЕКО» | компл. | 1 | 0,2 | Удалить в смете Комплект радиоуправления CH-4-HS, 4-канальный универсальный (включает радиоприемник и брелок-передатчик с 4 кнопками) CH-4-HS |
|  |  | Мобильное радиопередающее устройство РПД Астра-Р | Астра-Р (РПД) |  | ЗАО «НТЦ «ТЕКО» | шт. | 1 | 0,01 |  |
|  |  | Устройство биометрического распознавания, установка на турникет | «EnterFace 3D Gate ВТ» |  | ООО «Смарт Солюшинс», Россия | компл. | 2 | 3,8 |  |
|  |  | Корпус устройства распознавания лиц «EnterFace 3D Gate ВТ» | PERCo-ST-01.4.050.00 EF |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 2 | 3 |  |
|  |  | КПП 7 в составе: |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Турникет в составе: |  |  |  | компл. | 1 |  |  |
| Т4 |  | Турникет-трипод для помещений ПДУ с кабелем, цвет темно-серый, с эффектом слюды | PERCo-TTR-04.1 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 2 | 38 |  |
|  |  | Планка преграждающая антипаника для турникета | PERCo-AA-04 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 2 |  |  |
|  |  | Считыватель CheckPoint, 50 мА, IP50, 83х43х18 мм,  от -40 до +50 С, цвет белый | CP-Reader (исп.PROX) |  | ООО «ПРОКС» | шт. | 4 | 0,08 |  |
|  |  | Источник питания трипода |  |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 2 | 1 |  |
| К2 |  | Секция автоматическая поворотная ограждения «Антипаника», 12 В, 1200 мм в составе: |  |  |  | компл. | 1 |  |  |
|  |  | Стойка односторонняя с 2-мя отверстиями для крепления патрубков | PERCo-BH02 2-00 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 1 | 2 |  |
|  |  | Стойка с электромагнитным устройством блокировки | PERCo-ВН02 2-04/EL |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 1 | 4 |  |
|  |  | Поворотная створка с шарнирами для  автоматической поворотной секции с  электромагнитным УБ. Ширина прохода 1200 мм | PERCo-BH02 1-07/EL |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 1 | 21 | Замена наименования в связи с изменением позиции у Производителя |
|  |  | Стойка односторонняя с двумя отверстиями для  крепления патрубков. | PERCo-BH02 2-00 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 14 | 2 |  |
|  |  | Стойка двухсторонняя с 4-мя отверстиями для  крепления патрубков (угол 180º) | PERCo-BH02 2-01 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 1 | 2 |  |
|  |  | Поручень (Длина поручня 925 мм) | PERCo-BH02 1-00 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 12 | 1 |  |
|  |  | Патрубок для крепления поручня к стойке  (в комплекте с крепежом) | PERCo- BH02 0-10 |  | ООО «Завод ПЭРКо» | шт. | 24 | 0,3 |  |
|  |  | Стационарное радиоприемное устройство РПУ Астра-Р (РПУ) с силовым реле (группой переключаемых контактов), памятью на 99 РПД | Астра-Р (РПУ) |  | ЗАО «НТЦ «ТЕКО» | компл. | 1 | 0,2 | Удалить в смете Комплект радиоуправления CH-4-HS, 4-канальный универсальный (включает радиоприемник и брелок-передатчик с 4 кнопками) CH-4-HS |
|  |  | Мобильное радиопередающее устройство РПД Астра-Р | Астра-Р (РПД) |  | ЗАО «НТЦ «ТЕКО» | шт. | 1 | 0,01 |  |
|  |  | Устройство биометрического распознавания, напольная установка | «EnterFace 3D Gate В» |  | ООО «Смарт Солюшинс», Россия | компл. | 2 | 14,2 |  |